



KATSAUKSIA

Kasimir Kaliva

Työeläkemenoenuste vuodelle 2009

Eläketurvakeskuksen katsauksia
2009:7

Eläketurvakeskus • Pensionsskyddscentralen

KATSAUKSIA

Kasimir Kaliva

Työeläkemenoenuste vuodelle 2009

Elokuussa 2009

Eläketurvakeskuksen katsauksia
2009:7

Eläketurvakeskus • Pensionsskyddscentralen

KATSAUKSIA

Eläketurvakeskus

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin 010 7511 • Faksi (09) 148 1172

Pensionsskyddscentralen

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Tfn 010 7511 • Fax (09) 148 1172

Finnish Centre for Pensions

FI-00065 Eläketurvakeskus Finland

Tel. +358 10 7511 • Fax +358 9 148 1172

Multiprint Oy

Helsinki 2009

ISSN 1236-7737

ABSTRAKTI

Katsaus sisältää ennusteen vuoden 2009 lakisääteisestä eläkemenosta, eläkkeensaajien lukumäärästä sekä muista eläkejärjestelmän kannalta keskeisistä tunnusluvuista. Mukaan on laskettu sekä yksityisen että julkisen sektorin eläkkeet.

Vuoden 2009 lopussa työeläkkeensaajia arvioidaan olevan yhteensä 1 335 000 henkilöä eli 2,0 % enemmän kuin edellisen vuoden lopussa. Yksityisen puolen eläkkeensaajia on tämän ennusteen mukaan 1 162 000 henkilöä ja julkisen puolen eläkkeensaajia taas 613 000 henkilöä.

Koko lakisääteinen eläkemeno tulee ennusteen mukaan kasvamaan 8,1 %. Tästä kasvusta suurin osa selittyy vanhuuseläkemenojen kasvulla. Maksussa olevien eläkkeiden indeksikorotus on tänä vuonna 5,0 %. Kaiken kaikkiaan lakisääteinen eläkemeno tulee olemaan 21,6 miljardia euroa, joka on 12,2 % vuoden 2009 arvioidusta bruttokansantuotteesta.

ABSTRACT

The review includes a forecast of the total statutory pension expenditure, the number of recipients of an earning-related pension and other important indicators of the pension system in 2009.

According to our estimates there will be 1 335 000 recipients of earning-related pension at the end of 2009, which is 2,0 per cent more than at the end of 2008. Private-sector pensions are paid to 1 162 000 recipients and public-sector pensions are paid to 613 000 recipients.

The total statutory expenditure will increase by 8,1 per cent. This increase can be mainly explained by old-age pension expenditure. Our estimate of the statutory pension expenditure in 2009 is 21,6 billion euros, which is 12,2 per cent of the estimated GDP.

SISÄLTÖ

Johdanto	7
1 Työeläkkeensaajien lukumäärä	8
2 Eläkkeiden indeksitarkistukset.....	9
3 Lakisääteinen eläkemeno.....	10
4 Vakuutusmaksun taso ja eläkevarat	12
Yksityisen puolen työeläkkeet.....	12
Julkisen sektorin työeläkemaksut	14
Vakuutustekniset korot.....	14
Vastuuvelka ja työeläkevarat	14
Liitteet.....	16
Liite 1. Eläkejärjestelmää koskevia tilastoja ja arvioita	16
Liite 2. Työansiot	17
Liite 3. Maksutulot (milj. euroa/v)	18
Liite 4. Kaikki lakisääteiset eläkkeet.....	19
Liite 5. Vuosien 2002 - 2008 ennusteiden tarkkuus	20

Johdanto

Katsaus sisältää ennusteen vuoden 2009 työeläkemenosta, työeläkkeen saajien lukumäärästä sekä muista eläkejärjestelmän kannalta keskeisistä tunnusluvuista. Ennustetta laadittaessa oli käytettävissä vuoden ensimmäisen puoliskon tiedot.

Luvussa 1 esitetään ennuste työeläkkeen saajien lukumäärästä. Kokonaismäärän lisäksi tässä luvussa esitetään sektori- ja eläkelajikohtaiset ennusteet. Yksityisen sektorin eläkkeensaajista esitetään myös eläkelajikohtaiset ennusteet. Luvussa 2 esitetään eläkkeiden tarkistuksessa käytettävät indeksit ja kertoimet vuodelle 2009.

Luvussa 3 esitetään ennuste lakisääteisestä eläkemenosta. Kuten eläkkeensaajien lukumäärän kohdalla eläkemenosta esitetään sektori-, eläkelaji- ja eläkelajikohtaiset ennusteet. Työeläkemenon lisäksi ennuste sisältää sotilasvamma-, liikennevakuutus- ja tapaturmavakuutuslain mukaiset eläkkeet sekä kansaneläkkeet.

Luvussa 4 esitetään vuoden 2009 työeläkemaksut, vakuutustekniset korot sekä ennusteet vastuuvälille ja työeläkevaroille. Liiteosissa esitellään eläkejärjestelmää koskevia tilastoja ja arvioita sekä tietoja aikaisempien ennusteiden osumatarkkuudesta.

1 Työeläkkeensaajien lukumäärä

Ennusteen mukaan eläkkeensaajien lukumäärä tulee olemaan vuoden lopussa 1 335 000 henkilöä (1 308 990 vuonna 2008). Eläkkeensaajien lukumäärä kasvaisi näin olleen 2,0 %. Eläkkeensaajien lukumäärän kasvu selittyy suurimmaksi osaksi suurten ikäluokkien eläköitymisellä. Vanhuuseläkettä saavien lukumäärä tulee ennusteen mukaan kasvamaan 4,1 %. Työkyvyttömyys- ja perhe-eläkettä saavien lukumäärä tulee olemaan likimain samalla tasolla kuin edellisenä vuonna. Työttömyys- ja osa-aikaeläkeläisten määrän ennustetaan laskevan edellisen vuoden tasosta.

Yksityisen puolen eläkkeensaajia ennustetaan olevan vuoden lopussa 1 161 700 henkilöä (1 134 939) ja julkisen puolen taas 613 000 (590 089). Ennuste eläkkeensaajien laki- ja lajikohtaisista lukumääristä on koottu taulukkoon 1. Koska sama henkilö voi saada eläkettä useamman kuin yhden eläkelain ja eläkelajin mukaisesti taulukon rivit ja sarakkeet eivät ole yhteenlaskettavissa. Taulukko ei sisällä niitä eläkkeensaajia, jotka saavat eläkettä nk. kuntien vanhojen sääntöjen mukaan (ennen 1.5.1964 vallinneet säännöt). Eläkemenoja laskettaessa nämä henkilöt ovat kuitenkin mukana.

Taulukko 1. Työeläkkeensaajien lukumäärä eläkettä kartuttaneen työeläkelain mukaan vuoden lopussa

Eläkelaji	TyEL	MEL	YEL	MYEL	Yksityinen yhteensä	Julkinen yhteensä	Kaikki eläkkeensaajat
Vanhuus	753 200	9 800	115 100	167 200	823 700	422 900	982 300
Työkyvyttömyys	191 200	5 100	29 700	18 700	196 000	103 200	217 100
Työttömyys	43 800	750	4 800	2 800	44 000	22 800	44 800
Osa-aika	11 500	120	3 300	360	15 200	12 900	28 000
Perhe	214 400	2 500	36 400	57 500	243 300	88 500	279 000
Yhteensä	1 089 000	18 000	179 000	205 200	1 161 700	613 000	1 335 400

*) VaEL, KuEL, KiEL, Kelan ja Suomen Pankin toimihenkilöeläkkeet, Ahvenanmaan maakuntahallituksen maksamat eläkkeet

2 Eläkkeiden indeksitarkistukset

Maksussa olevat työ- ja ansioeläkkeet tarkistetaan työeläkeindeksillä kalenterivuositain tammikuun alussa. Vuonna 2009 työeläkeindeksin arvo oli 2286, joka oli 5,0 % enemmän kuin edellisenä vuonna.

Uutta eläkettä määritettäessä käytetään joko palkkakerrointa tai puoliväli-indeksiä. Puoliväli-indeksiä sovelletaan eläkkeisiin, jotka on laskettu ennen vuotta 2005 voimassa olevien säädösten mukaan. Tämä indeksi poistuu käytöstä 2012. Palkkakerrointa taas käytetään uusien säännösten perusteella laskettaviin eläkkeisiin. Sen avulla työaikaiset ansiot, yrittäjätulot, työeläkelaisissa säädettyt rahamäärät sekä vapaakirjat tarkistetaan eläkkeen alkamisvuoden tasoon. Vuoden 2009 palkkakerroin oli 1,192 pistettä ja puoliväli-indeksi taas 2494 pistettä. Kasvua vuoteen 2008 verrattuna oli 6,0 % ja 5,5 %.

Kansaneläkelaitoksen vahvistama vuoden 2009 KEL –indeksi oli 1502 pistettä, jonka perusteella kansaneläkkeitä korotettiin vuoden alussa 4,6 %. KEL –indeksi määräytyy yleisen hintatason perusteella. Lisäksi kansaneläkkeisiin tehdään ajoittain harkinnanvaraisia tasokorotuksia. Edellisen kerran tasokorotus kansaneläkkeisiin tehtiin vuonna 2008. Muut indeksit määräytyvät sekä hintatason että ansiotason perusteella. Taulukkoon 2 on koottu tiedot indeksien määräytymisestä sekä vuosittaisista muutoksista.

Taulukko 2. Eläkeindeksien määräytyminen ja prosentuaaliset muutokset vuosittain 2007-2009

	Pisteluvun laskennassa käytettävä paino		2007	2008	2009
	Ansiotasolle	Hintatasolle			
Palkkakerroin	0,8	0,2	3,5	2,2	6,0
Puoliväli-indeksi	0,5	0,5	2,9	2,3	5,5
Työeläkeindeksi	0,2	0,8	2,2	2,4	5,0
KEL -indeksi	0,0	1,0	1,7	2,5	4,6

3 Lakisääteinen eläkemeno

Lakisääteisiä eläkkeitä maksetaan ennusteen mukaan tänä vuonna 21,6 miljardia euroa. Kasvua edelliseen vuoteen verrattuna on 8,1 %. Tämä kasvu selittyy suurimalta osalta vanhuuseläkeläisten määrän kasvulla ja indeksikorotuksella. Yksityisen ja julkisen sektorin yhteenlasketun työeläkemenon ennustetaan olevan 18,6 miljardia euroa, joka on 9,2 % korkeampi kuin edellisenä vuonna. Lakisääteisen eläkemenon osuus bruttokansantuotteesta (BKT) tulee olemaan 12,2 % (10,8 % vuonna 2008). Osa BKT –osuuden kasvusta voidaan selittää eläkemenojen kasvulla osa taas BKT:n arvioidulla supistumisella. Taulukossa 3 verrataan vuoden 2009 eläkemenoennustetta vuoden 2008 toteutuneisiin arvoihin.

Taulukko 3. *Lakisääteinen eläkemeno vuosina 2008-2009, miljoona euroa*

	2009	2008
Yksityisen puolen työeläkkeet	11 248	10 220
Lisäturva (yksityinen sektori)	208	199
Maatalouden erityiseläkkeet*	138	139
Julkisen puolen työeläkkeet	6 986	6 454
Työeläkemeno yhteensä	18 580	17 012
SOLITA -eläkkeet**	500	503
Kansaneläkkeet	2 566	2 508
Lakisääteinen eläkemeno yhteensä	21 646	20 022
Osuus BKT:sta	12,2 %	10,8 %

*) Luopumis- ja sukupolvenvaihdoseläkkeet sekä luopumiskorvaukset ja –tuet

**) Sotilasvamma-, liikennevakuutus- ja tapaturmavakuutuslain mukaiset eläkkeet

Suurimman osuuden työeläkemenoista muodostavat vanhuuseläkkeet. Vuoden 2009 vanhuuseläkemeno tulee olemaan 13,4 miljardia euroa, joka on 12,0 % suurempi kuin vuoden 2008 toteutunut vanhuuseläkemeno. Muiden eläkelajien kohdalla suuria muutoksia edelliseen vuoteen verrattuna ei ole odotettavissa. Työeläkemeno eläkelajin mukaan eriteltynä on esitetty taulukossa 4.

Taulukko 4. *Työeläkemeno (yksityinen+julkinen) eläkelajeittain vuosina 2008-2009, miljoonaa euroa*

Eläkelaji	2009	2008	Muutos
Vanhuuseläke	13 413	11 976	12,0 %
Työkyvyttömyyseläke	2 407	2 352	2,3 %
Työttömyyseläke	653	667	-2,1 %
Osa-aikaeläke	221	216	2,3 %
Perhe-eläke	1 540	1 463	5,3 %
Kaikki	18 234	16 674	9,4 %
Lisäturva	208	199	4,5 %
Maatalouden erityiseläkkeet	138	139	-0,7 %
Yhteensä	18 580	17 012	9,2 %

Tarkempi erittely vuoden 2009 ennustetusta eläkemenosta on esitetty taulukossa 5. Tässä taulukossa eläkelajikohtainen eläkemeno on yksityisen sektorin kohdalla eritelty eläkelain mukaan. Julkinen sektori taas on esitetty yhtenä kokonaisuutena. Erona luvussa 1 esittyihin eläkkeensaajien lukumäärään, julkisen sektorin eläkemenot sisältävät myös kuntien vanhojen sääntöjen mukaiset eläkkeet.

Taulukko 5. Työeläkemeno laeittain vuonna 2009, miljoonaa euroa.

Eläkelaji	TyEL	MEL	YEL	MYEL	Yksityiset yhteensä	Julkinen yhteensä	Kaikki
Vanhuuseläke	6 753	98,4	526	477	7 854,4	5 559	13 413,4
Työkyvyttömyyseläke	1 500	26,3	105	68,9	1 700,2	707	2 407,2
Työttömyyseläke	527	3,8	10,2	4,8	545,8	107	652,8
Osa-aikaeläke	95,5	1,4	27,5	2,0	126,4	94,3	220,7
Perhe-eläke	849	12,0	89,9	70,2	1 021,1	519	1 540,1
Kaikki	9 724,5	141,9	758,6	622,9	11 247,9	6 986,3	18 234,2
Lisäturva	201		6,5	0,2			
Maatalouden erityiseläkkeet				138			
Yhteensä	9 925,5	141,9	765,1	761,1	11 593,6	6 986,3	18 579,9

4 Vakuutusmaksun taso ja eläkevarat

Yksityisen puolen työeläkkeet

Keskimääräinen TyEL –vakuutusmaksun taso ilman tilapäistä alennusta on 22,0 %. Tilapäiset alennukset mukaan lukien maksu on 21,3 %. Molemmissa edellä mainituissa luvuissa on otettu huomioon keskimääräinen asiakashyvitys 0,3 %. Työntekijöiden maksuosuus on 4,3 % alle 53-vuotiaiden työntekijöiden osalta ja 5,4 % yli 53-vuotiaiden työntekijöiden osalta.

Maksun tilapäisellä alennuksella tarkoitetaan työkyvyttömyysoosan alennusta, jolla puretaan aikaisempien vuosien työkyvyttömyyseläkemaksuista muodostunutta ylijäämää. Alennuksesta (1 prosenttiyksikkö) kohdistetaan puolet työntekijän maksuosuuteen. Alennus tehdään vähenyksenä perustariffimaksusta ja sen vaikutus kohdistuu niiden työnantajien maksuihin, joiden palkkasumma vuonna 2007 oli alle 26,4 milj. euroa. Niiden työnantajien kohdalla, joiden palkkasumma vuonna 2007 oli alle 1,65 milj. euroa alennus on täysimääräinen.

Taulukkoihin 6 ja 7 on koottu vakuutusmaksut vuosilta 2005-2009 sekä TyEL –maksun osat vuonna 2009.

Taulukko 6. Keskimääräiset ennakolliset vakuutusmaksut prosentteina palkoista tai työtulosta vuosina 2005-2009

	TEL/TyEL	MEL	YEL	MYEL	Työntekijä*
2005	21,6	22,0	20,2	11,0	4,6 ja 5,8
2006	21,2	22,0	19,6	10,7	4,3 ja 5,4
2007	21,1	22,0	19,5	10,7	4,3 ja 5,4
2008	21,1	22,0	19,4	10,6	4,1 ja 5,2
2009	21,3	22,0	19,6	10,8	4,3 ja 5,4

*) Työntekijän työeläkemaksu sisältyy TyEL –maksuun. Alle 53-vuotiaille sovelletaan eri prosenttia kuin 53 täyttäneille.

Taulukko 7. Keskimääräiset TyEL –maksun osat vuonna 2009

Rahastoitava vanhuuseläkeosa	2,9
Rahastoitava työkyvyttömyyseläkeosa	1,6
-Tilapäinen maksunalennus	-0,7
Rahastoitava työttömyyseläkeosa	0,0
Tasausosa	16,8
Muut osat	1,0
Hyvitykset	-0,3
Yhteensä	21,3

TyEL – maksussa esiintyy jonkin verran vaihtelua työnantajasta ja eläkelaitoksesta riippuen. Tilapäisen työnantajan kohdalla vakuutusmaksu on 22,4 %. Sopimustyönantajilla maksu taas ei ole vakio. Näiden kohdalla maksun tasoon vaikuttavat asiakashyvitykset, työkyvyttömyyseläkeosa, hoitokustannusosa ja maksutappio-osa. TyEL –yhtiöissä työeläkemaksua pienentää työnantajakohtainen hyvitys, joka riippuu työeläkeyhtiön sijoitustoiminnan tuotoista ja asiakassuhteesta. Eläkesäätiöt ja eläkekassat voivat taas alentaa kannatusmaksuja sijoitustuottojen perusteella.

TyEL – maksun vaihtelussa merkittävän osan selittää työkyvyttömyyseläkkeisiin liittyvä maksuluokkamalli. Tässä mallissa sopimustyönantajan palkkasumman ollessa yli 1,65 milj. euroa, maksun suuruuteen vaikuttavat aikaisempina vuosina tapahtuneet työkyvyttömyystapaukset.

Kohtaan muut osat sisältyvät hoitokustannusosa ja maksutappio-osa riippuvat sopimustyönantajan koosta. Niiden suhteellinen osuus palkkasummasta on sitä pienempi, mitä suurempi työnantajan palkkasumma on. Hoitokustannusalennus koskee kaikkia niitä yrityksiä tai konserneja, joiden samassa vakuutusyhtiössä vakuutettu palkkasumma ylittää 5 miljoonaa euroa.

Julkisen sektorin työeläkemaksut

Valtion eläkelain (VaEL) mukainen yleinen maksuluokka on 24,22 % palkasta. Tästä maksusta poikkeuksen muodostavat työntekijät, joille on säädetty eroamisikä tai jotka ovat valinneet erityisen eläkeiän (55, 58 tai 60 vuotta) sekä sotilaat. Ensin mainitun ryhmän kohdalla maksun suuruus on 31,89 % ja sotilailla taas 35,0 %. Työntekijöiden maksuosuus on julkisella sektorilla työskentelevillä sama kuin yksityisellä sektorilla.

Kunnallisen eläkelain piirissä työnantajien palkkaperusteinen KuEL-maksu, joka ei sisällä työntekijöiden maksuosuutta, on 15,9 %. Tämän lisäksi osa työnantajista maksaa eläkemenopuusteisia maksua, joiden kokonaismäärän arvioidaan olevan 7,7 % palkkasummasta. Arvioitu kokonaismaksukertymä vuodelle 2009 on 28,2 % KuEL-palkkasummasta.

Kirkon työnantajilta perittävä eläkemaksuprosentti määräytyy työnantaja palkkasumman ja työkyvyttömyyseläkkeiden omavastuusuuden perusteella. Kokonaismaksukertymän arvioidaan olevan 31,3 % KiEL-palkkasummasta.

Vakuutustekniset korot

Eläkelaitosten tuottovaatimusta sijoituksilleen kutsutaan rahastonsiirtovelvoitteeksi ja se muodostuu täydennyskertoimesta, osaketuottokertoimesta ja rahastokorosta. Rahastokorko (3 %) on tekninen korko, jota käytetään eläkkeen pääoma-arvon laskennassa. Täydennyskerroin määräytyy eläkelaitosten keskimääräisen vakavaraisuuden ja osaketuottokerroin eläkelaitosten osakesijoitusten keskimääräisen vuosituoton perusteella.

Puolivuosittain vahvistettavan eläkevastuiden täydennyskertoimen arvo on vuonna 2009 0 % kummallakin vuosipuoliskolla. Näin matala arvo johtuu vuoden 2008 työeläkevarojen poikkeuksellisen huonosta sijoitustuotosta. Vuoden 2009 osaketuottokerroin on selvillä vasta vuoden päätyttyä.

Vakuutusmaksut ja kustannustenjakoon liittyvien erien korkouttamiseen liittyvä perustekorko on vuonna 2009 molemmilla vuosipuoliskolla alin mahdollinen eli 3,0 %. Perustekorko määräytyy eläkelaitosten painotetun keskimääräisen vakavaraisuuden perusteella.

Vastuuvelka ja työeläkevarat

Yksityisen puolen eläkelaitosten lisäturvan sisältävä maksutulo on kuluvana vuonna arviolta 11,1 miljardia. Tarkempi erittely maksutulosta vuosilta 2007-2009 löytyy liitteestä 3. Yksityisten työeläkelaitosten vastuuvelka oli vuoden 2008 lopulla taas noin 71 miljardia euroa.

Taulukko 8. Yksityisten työeläkelaitosten vastuuvelka 31.12.v (milj. euroa), perus- ja lisäturva

	TyEL+MEL	YEL	MYEL	Yhteensä
2007	76 817	130	26	76 973
2008	70 501	128	22	70 651

Lähteet: ETK:n ja TELAn tilinpäätöslähteet

Yksityisen sektorin työeläkevarat ovat kuluvan vuoden ensimmäisen neljänneksen lopussa 74 miljardia euroa. Julkisen puolen työeläkevarat mukaan luettuna työeläkevarat ovat kaiken kaikkiaan 105 miljardia euroa. Vuoden 2008 lopussa osakesijoitusten osuus kaikista sijoituksista oli 32,8%.

Taulukko 9. Työeläkevarat (milj. euroa)

	Yksityinen puoli	Julkinen puoli	Yhteensä
31.12. 2007	83 510	38 717	122 227
31.12. 2008	72 021	30 998	103 019
31.3. 2009	73 900	30 900	104 800

Lähteet: ETK:n ja TELAn tilinpäätöslite (2007,2008) ja TELA (2009)

Liitteet

Liite 1. Eläkejärjestelmää koskevia tilastoja ja arvioita

Ennakkotiedot ja arviot merkitty *:llä

1.A	Kansantalouden kehitys	2007	2008	2009
	Työeläkeindeksi	2127	2178	2286
	Puoliväli-indeksi	2311	2363	2494
	Palkkakerroin	1,100	1,124	1,192
	Kuluttajahintojen muutos	2,5	4,1	0,2*
	Ansiotason muutos	3,4	5,5*	4,2*
	BKT, mrd. euroa	179,7*	186,2*	177,1*
	BKT:n volyymin muutos	4,2*	0,9*	-6,0*
	TYEL -palkkasumman muutos	6,4	7,3*	-2,8*
	Työttömyys%	6,9	6,4	8,8*
1.B	Vakuutusteknisiä suureita	2007	2008	2009
	Vakuutusmaksu%	21,1	21,1	21,3
	TYEL-maksun työntekijän osuus			
	alle 53-v.	4,3	4,1	4,3
	yli 53-v.	5,4	5,2	5,4
	MEL	22	22	22
	työntekijän	11	11	11
	YEL keskimäärin	19,5	19,3	19,5*
	MYEL	10,5	10,6	10,8*
	Perus% YEL/MYEL			
	alle 53-v.	20,8	20,6	20,8
	yli 53-v.	21,9	21,7	21,9
	Laskuperustekorko			
	1.1.-30.6.v	5,5	6,25	3
	1.7.-31.12.v	6	4,75	3
	Täydennyskerroin			
	1.1.-30.6.v	2,46	0(3,03)**	0
	1.7.-31.12.v	2,96	0(1,58)**	0
	Osaketuottokerroin	0,0177	-0,4219	
	TyEL -maksun osat keskimäärin			
	vanhuuseläkeosa	3	2,9	2,9
	työkyvyttömyyseläkeosa	2	1,8	1,6
	työttömyyseläkeosa	0	0	0
	tasausosa	16,1	16,6	16,8
	muut osat	0,9	1	1
	hyvitys	-0,4	-0,5	-0,3
	tilapäinen alennus	-0,5	-0,7	-0,7
	Yhteensä	21,1	21,1	21,3

**)Vuonna 2008 täydennyskertoimella tehtävä vanhuuseläkkeiden täydennys määriteltiin lain 853/2008 1 §:n perusteella nollassi. Laskennallinen arvo on suluissa.

Liite 2. Työansiot

2.1 Palkkasummat

	2007	2008	2009
TyEL	45492	48794	47428
MEL	296	305	297
Yhteensä	45788	49099	47725
Kasvu	6,8 %	7,2 %	-2,8 %

2.2 Työtulot

	2007	2008	2009
YEL	3 355	3 547	3 780
MYEL	1 304	1 318	1 376

YEL-työtulossa on huomioitu aika, kuinka kauan yrittäjä on ollut vakuutettuna vuoden aikana

Liite 3. Maksutulot (milj. euroa/v)

	TyEL	MEL	YEL	MYEL	Yhteensä
Perusturva					
2007	9553	56	656	140	10405
2008	10285	58	686	140	11169
2009	10102*	58*	738*	148*	11046*
Lisäturva					
2007	22		0,3		22,3
2008	22		0,3		22,3
2009	22*		0,1*		22,1*
Valtion osuus					
2007		40	38	439	517
2008		44	51	458	553
2009		47*	96*	490*	633*

Työttömyysvakuutusrahaston maksu määräytymisvuoden tasossa 1.7.v

	Yksityinen puoli	Julkinen puoli
2007	306	89
2008	294	87
2009	450	140

Liite 4. Kaikki lakisäätteiset eläkkeet

Vuoden 2008 ennusteen tarkkuus

	Ennuste 2008	Toteutunut 2008	Ennuste 2009
Yksityisen sektorin työeläkkeet	10 396	10 419	11 456
Maatalouden erityiseläkkeet	138	139	138
Julkisen sektorin työeläkkeet	6 442	6 454	6 986
SOLITA -eläkkeet	500	503	500
Kansaneläkkeet	2 523	2 508	2 566
Yhteensä	19 999	20 022	21 646
Osuus BKT:sta	10,6	10,8	12,2

Liite 5. Vuosien 2002 - 2008 ennusteiden tarkkuus

Taulukkoon on koottu tiedot vuosien 2002-2008 lakisääteisen kokonaismenoeläkkeen nimellisestä kasvuvauhdista. Näitä lukuja on verrattu ennusteiden mukaisiin kasvuprosentteihin.

Lakisääteisen eläkemenon vuosikasvu prosentteina

	Ennuste	Toteutunut	Virhe
2002	5,99	5,97	0,02
2003	4,61	4,15	0,46
2004	3,77	3,64	0,13
2005	3,05	3,6	-0,55
2006	4,21	4,01	0,2
2007	4,66	4,91	-0,25
2008	3,45	3,56	-0,11



Eläketurvakeskuksen ajankohtaiskatsaukset vuonna 2009

1/2009	Kokonaiseläke 2009. Työeläke, kansaneläke ja verotus
2/2009	Pension contribution level in Finland
3/2009	Pension contribution level in Sweden
4/2009	Pension contribution level in Norway
5/2009	Eläke- ja muun sosiaaliturvan kehittämis- ja yhteistyöryhmät
6/2009	Pension contribution level in Denmark
7/2009	Työeläkemenoenuste vuodelle 2009

Eläketurvakeskus
PENSIONSSKYDDSCENTRALEN



Eläketurvakeskus

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin 010 7511

Faksi (09) 148 1172

Pensionsskyddscentralen

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Tfn 010 7511

Fax (09) 148 1172

Finnish Centre for Pensions

FI-00065 ELÄKETURVAKESKUS

Finland

Tel. +358 10 7511

Fax +358 9 148 1172

www.etk.fi